

# 农林经济管理 学报

Journal of Agro-Forestry  
Economics and Management

1

Vol.16 No.1

2017



农林经济管理学报

江西农业大学 主办  
中国人民大学农业与农村发展学院  
中国科学院农业政策研究中心

协办



## 目 次

### ■ 农业产业经济 ■

- 中国种业“走出去”的模式选择、潜力产品与目标市场分析 .....  
..... 苏毅清, 黄超君, 黎哲延, 等(1)
- 我国粮食进出口贸易是否具有“大国效应”——基于粮食整体和分品种的实证分析 .....  
..... 王新华, 周聪, 王锐(8)
- 中国-东盟热带水果贸易增长波动的实证研究 ..... 郑旭芸, 庄丽娟(20)
- 经济集聚、空间溢出与农民增收 ..... 张琛, 孔祥智(29)
- 基于分位数和 OLS 回归的农户家庭收入的影响因素分析 ..... 韦惠兰, 邱应军(40)
- 基于综合风险区划的玉米保险差异化费率厘定研究 ..... 张宗军, 刘琳(48)
- 基于弹性分析法的城乡土地要素交换的福利效应分解及其测度 ..... 李停, 吴杨(55)
- 测土配方施肥技术推广对农户过量施肥风险认知影响分析 ..... 李莎莎, 朱一鸣(65)
- 农产品质量安全关系治理绩效影响效应实证分析——基于关系治理理论 ... 赖永波(74)
- 新型农业经营主体生产效率比较研究——以螃蟹养殖业为例 ..... 袁斌, 陈超(81)

---

空巢农户农业科技吸纳的意愿及其影响因素分析——以江西省 646 户样本为例 .....  
..... 聂志平,姚兴安(89)

## ■ 林业经济 ■

中国对欧盟林产品出口增加值测算及影响因素研究 ..... 程宝栋,赵静萱,秦光远(96)

重点国有林区职工家庭贫困类型及影响因素研究 ..... 朱洪革,胡士磊(105)

集体林区农户造林状况及其影响因素分析 ..... 吴伟光,袁春,丁毅(114)

## ■ 畜牧经济 ■

我国内鸡供给反应实证研究——基于 Nerlove 模型和省级动态面板数据 .....  
..... 辛翔飞,王祖力,王济民(120)

## ■ 农村社会 ■

采煤沉陷区非自愿移民安置模式研究 ..... 薛曜祖,黄蕾(127)

· 书评两则 · ..... 陈昭玖,杨强(19,80)

---

期刊基本参数:CN 36-1328 /F \* 2002 \* b \* A4 \* 132 \* zh \* P \* ¥ 20.00 \* 1000 \* 16 \* 2017-02 \* n

## Contents

Model selection, products potential and target market of China's seed enterprise' going out strategy .....	SU Yi-qing, HANG Chao-jun, LI Zhe-yan, et al(1)
Does China's grain trade have“big country effect”:An empirical study based on whole grain trade and sub-species of grain trade .....	WANG Xin-hua, ZHOU Cong, WANG Rui(8)
Dynamic fluctuations of tropical fruits trade growth between China and ASEAN .....	ZHENG Xu-yun, ZHUANG Li-juan(20)
Economic agglomeration, spatial spillover and farmers' income .....	ZHANG Chen, KONG Xiang-zhi(29)
Factors influencing farmers' Per capita household income:Based on quantile and OLS regression .....	WEI Hui-lan, QI Ying-jun(40)
National corn production risk zoning and premium rates making .....	ZHANG Zong-jun, LIU lin(48)
Decomposition and evaluation of welfare effect of urban and rural land exchange based on elasticity analysis .....	LI Ting, WU Yang(55)
Impact of soil testing formula fertilization technology extension on farmers' cognition of excessive fertilization .....	LI Sha-sha, ZHU Yi-ming(65)
Impact of relationship governance performance on agricultural products quality and safety:Based on the theory of relationship governance .....	LAI Yong-bo(74)
New type agricultural business entities' production efficiency:A comparative study .....	YUAN Bin, CHEN Chao(81)
Empty nest householders' willingness to adopt agricultural science and technology:A case study of 646 samples in Jiangxi Province .....	NIE Zhi-ping, YAO Xing-an(89)
Measurement of and factors influencing added value of China's forest products exported to European Union .....	CHENG Bao-dong, ZHAO Jing-xuan, QIN Guang-yuan(96)
Factors influencing poverty types of worker households in key aational forest areas .....	ZHU Hong-ge, HU Shi-lei(105)
Farmers' afforestation and its determinants in collective forest area .....	WU Wei-guang, YUAN Chun, DING Yi(114)
Supply response analysis on China's broiler sector:Based on Nerlove model and provincial dynamic panel data .....	XIN Xiang-fei, WANG Zu-li, WANG Ji-min(120)
Involuntary resettlement mode for mining subsidence area .....	XUE Yao-zu, HUANG Lei(127)

中国·南昌 Nanchang China  
Nonglin Jingji Guanli Xuebao

原刊名：江西农业大学学报（社会科学版） CN 36-1252/C

## 农林经济管理学报

JOURNAL OF AGRO-FORESTRY ECONOMICS  
AND MANAGEMENT

双月刊 2017年2月20日

第1期 总第16卷67期

创刊时间：2002-01-01

主 管 江 西 省 教 育 厅

主 办 江 西 农 业 大 学

(330045 南昌市经济技术开发区)

协 办 中国人民大学农业与农村发展学院

中国科学院农业政策研究中心

编辑出版 《农林经济管理学报》编辑部

主 编 曹国庆

副 主 编 黄季焜 孔祥智 黄英金 翁贞林

发 行 江西省报刊发行局

订 阅 全国各地邮局

印 刷 江西核工印刷厂

网 址 <http://xuebao.jxau.edu.cn>

**Responsible Institution:** Jiangxi Provincial Department of Education

**Sponsored by:** Jiangxi Agricultural University

**Tel:** 0791-83828011

**Co-sponsored by:** School of Agricultural Economics and Rural Development, Renmin University of China  
Center for Chinese Agricultural Policy, Chinese Academy of Sciences

**Edited by:** Journal of Agro-Forestry Economics and Management

**Chief Editor:** Cao Guoqing

**Vice Chief Editor:** Huang Jikun, Kong Xiangzhi,  
Huang Yingjin, Weng Zhenlin

**Distributed by:** Bureau for Distribution of Newspapers and  
Journals of Jiangxi Province

**Subscriptions:** All Local Post Offices in China

**Printed by:** Printing House of Jiangxi Nuclear Industry

**E-mail:** nljjglxb@sina.com

刊号： ISSN 2095-6924  
CN 36-1328/F

邮发代号： 44-140

定价： 20.00 元

ISSN 2095-6924

